

KZ58RYS01394866

09.10.2025 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "SGP Group", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Түркістан, дом № 14/1, Квартира 7, 171240009998, ОМАРХАНОВ КАЙРАТ АДЫЛХАНОВИЧ, 87785776666, 87787419151, alzhassarov.zhenis@mail.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Целевое назначение работ: Проведение разведки твердых полезных ископаемых на территории блоков L-43-33-(10д-5в-16,17,18,21,22), (10г-5г-20,25) в Карагандинской области с целью выявления промышленно значимых объектов. Основные методы решения геологических задач - Предполевая подготовка: 1. сбор, анализ и интерпретация ранее проведенных геологических, поисковых, гидрогеологических, геофизических и тематических работ на площади; 2. разработка плана разведки и проектно-сметной документации на проведение разведки меди, золота и попутных компонентов. Полевой период: 1. Проведение геологических маршрутов с документацией и отбором геохимических проб; 2. проведение горных работ – канав с документацией, опробованием и проведением лабораторных работ; 3. проведение буровых работ по сети, соответствующей требованиям инструкций с документацией, опробованием и проведением лабораторных работ; 4. изучение технологических свойств окисленных и первичных руд путем отбора малых технологических проб. Деятельность относится к видам, для которых проведение процедуры скрининга является обязательным: п. 2.3. раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК – «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых». Действующее предприятие относится к объектам II категории: п. 7.12 раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса РК – «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых».

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее оценка воздействия для намечаемой деятельности не проводилась;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Процедура скрининга по намечаемой деятельности ранее не проводилась.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Площадь блоков L-43-33-(10д-5в-16,17,18,21,22), (10г-5г-20,25) расположена в Карагандинской области Актогайский район в 30 км на СВ от поселка Акжайдак (ближайший поселок). Выбор другого места невозможен, т.к. рудное тело залегает именно на этой территории. Географические координаты: 1. 76 09 00 в.д. 47 00 00 с.ш. 2. 76 09 00 в.д. 47 02 00 с.ш. 3. 76 13 00 в.д. 47 02 00 с.ш. 4. 76 13 00 в.д. 47 01 00 с.ш. 5. 76 12 00 в.д. 47 01 00 с.ш. 6. 76 12 00 в.д. 47 00 00 с.ш..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Решение поставленных задач по поисково-оценочным работам будет осуществляться комплексно, исходя из геологического строения площади работ, ее изученности, степени обнаженности, характера минерализации. Комплекс будет включать: 1. Топографические работы; 2. Геоморфологические маршруты; 3. Геохимические исследования; 4. Горные работы; 5. Буровые работы; 6. Комплекс опробовательских работ. Всего проектом предусматривается бурение 381 скважины: 2027 год – 359 скважин, 2028 год – 22 скважины. Количество канав 11 общей длиной 11700 м и объемом 14625м³ механизированным способом и 3510 м³ ручной зачистки..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Топографо-геодезические и маркшейдерские работы будут заключаться в создании на местности планового и высотного обоснования, топографической съемке поверхности участка в масштабе 1:2000 с сечением рельефа через 1.0м. Всего топографической съемки 13 км². Геоморфологические маршруты будут выполняться с непрерывным ведением наблюдений. Привязку их предусматривается осуществлять с помощью GPS-регистраторов, обеспечивающих точность измерения координат ± 5 м, вполне достаточное для проведения поисковых работ. С целью выявления площадных ореолов рассеяния золота и других элементов будут выполнены работы в масштабе 1:10000 по предварительно разбитой сети 100×20 м, без геологической документации обнажений коренных горных пород. Расстояние между профилями 100 м, между точками отбора в профилях 20 м. В процессе пробоотбора будет проводиться документация ландшафтно-геохимических условий, характера опробуемого материала. Отбор проб будет осуществляться из песчано-глинистой фракции элювиально-делювиальных отложений с глубины 0,2–0,4 м. Начальный вес пробы 250-350 г. Непосредственно в точке пробоотбора или после просушки на стоянке отряда пробы будут просеиваться через сито с размером ячеек 1мм. Конечный вес пробы 200-300 г. Всего планируется отобрать 1500 проб. На территории блоков располагается площадь перспективная на обнаружение золотоносных россыпей. Данную территорию планируется разведать с помощью канав для отбора и промывки шлиховых проб. Места заложения канав на местности будут определяться по результатам геоморфологических маршрутов. Расстояние между канавами принимается 300-400 м с детализацией до 100-200м. Канавы будут проходить до плотика (породы палеозоя) с углубкой в них на глубину 0,2-1 м по мере возможности, в зависимости от степени выветрелости пород плотика. Ширина канав 1,0 м глубина от 0,5 м до 2,0 м в зависимости от рельефа, средняя глубина 1,25 м. Канавы после разработки экскаватором будут зачищаться вручную, ширина зачистки 1,0м глубина до 30 см. Количество канав 11 общей длиной 11700 м и объемом 14625м³ механизированным способом и 3510 м³ ручной зачистки. Основным методом (способом) поисков и разведки россыпей является ударно-канатное бурение. Скважины будут буриться в профилях, которые пересекают долину от борта до борта. Расстояния между линиями скважин 200 м. Расстояния между скважинами в пределах 20 м в зависимости от строения поперечного профиля долины и ее ширины. Количество скважин 104. В случае получения положительных результатов сеть линии скважин будет сгущаться до 100 м и расстояние между скважинами в линиях до 10 м. Количество скважин на сгущение сети для оконтуривания россыпи 52 шт. Всего планируется проходка 156 скважин ударно-канатного бурения объемом 1560 п.м. Целью бурения картировочных скважин являются картирование палеозойского фундамента с целью выявления геологических структур, указывающих на возможность золотого оруденения, золото-кварцевых и золото-сульфидных формаций аналогичных месторождениям золота Пустынное, Карьерное, Долинное. Планируется бурение колонковых скважин глубиной до 50 м. Выбор точек расположения скважин будет осуществляться после изучения территории с помощью маршрутов и литогеохимических поисков. Всего планируется пробурить 203 скважины 10150 п.м. Расстояние между профилями 200м между выработками в профиле 50 м. После проходки канав и маршрутов, бурения картировочных скважин и получения положительных результатов планируется провести буровые работы методом колонкового бурения разведочных скважин средней глубиной 200 м. Всего 20 скважин общим объемом 4000 п.м. Бурение планируется проводить передвижной буровой установкой LF-90. Весь объем бурения должен выполняться с подъемом керна. Для изучения гидрогеологических условий участка работ

предусматривается бурение 2 гидрогеологических скважин объемом 200 п.м. Всего проектом предусматривается бурение 381 скважины: 2027 год – 359 скважин, 2028 год – 22 скважины. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало геологоразведочных работ - 2026 год. Окончание работ – 2028 год..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Недропользователем на блоках L-43-33-(10д-5в-16,17,18,21,22), (10г-5г-20,25) в Карагандинской области является ТОО «SGP Group» имеющее лицензию на разведку твёрдых полезных ископаемых № 59-EL от 03.04.2019 года. Намечаемая деятельность не выйдет за границы лицензионной территории. Географические координаты: 1. 76 09 00 в.д. 47 00 00 с.ш. 2. 76 09 00 в.д. 47 02 00 с.ш. 3. 76 13 00 в.д. 47 02 00 с.ш. 4. 76 13 00 в.д. 47 01 00 с.ш. 5. 76 12 00 в.д. 47 01 00 с.ш. 6. 76 12 00 в.д. 47 00 00 с.ш. Согласно п.3 ст. 68 ЭК, для целей подачи заявления о намечаемой деятельности, проведения скрининга воздействий намечаемой деятельности или оценки воздействия на окружающую среду наличие у инициатора прав в отношении земельного участка, необходимого для осуществления намечаемой деятельности, не требуется. ;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Гидрографическая сеть на территории блоков отсутствует. Ближайший водный объект – озеро Балхаш на расстоянии чуть более 30 километров на юг. В период разведочных работ вода будет использоваться для хоз.-бытовых и технологических нужд. Для питья будет завозиться питьевая вода в стандартных бутылках. Техническое водоснабжение будет осуществляться из водозабора ближайшего поселка. Отведение бытовых стоков – в биотуалет с последующим вывозом стоков специализированной организацией по договору. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) В период разведочных работ: общее (питьевая), специальное (непитьевая);

объемов потребления воды Расход питьевой воды составит 225 м³/год, технической воды 6462 м³ в 2027 году , 396 м³ в 2028 году. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Общая численность работающих на полевых работах составит 36 человек. Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды для рабочего персонала на участках проведения поисковых работ определяется из расчета норм расхода на одного человека – 25 л/сут. Объем водопотребления определен в соответствии со СП РК 4.01-101-2012 « Внутренний водопровод и канализация зданий и сооружений». Расчетное количество питьевой воды в сутки равно: $V = n * N$, л/сут., (2.1) $V = n * N * T / 1000$, м³/год (2.2) где, n - норма водопотребления, равная 25 л/сутки на человека. N - среднее количество рабочего персонала, привлеченного для осуществления работ, в сутки – 36 человек T - время (250 дней в год, вахтовым методом 15*15 дней) $V = 25 \text{ литров} * 36 \text{ человек} = 900 \text{ л/сутки} / 1000 = 0,9 \text{ м³/сутки}$. $V = 0,9 \text{ м³/сутки} * 250 \text{ дней} = 225 \text{ м³/год}$. Расход воды на пожаротушение 10л/сек. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м³ и используется только по назначению. Технологические нужды. На период проведения геологоразведочных работ вода на технологические нужды необходима в малых объемах, только для бурения скважин. На одну скважину необходимо 18 м³ технической воды Водоснабжение участка работ для технических целей (для бурения скважин), предусматривается привозной водой при помощи автомашины « Водовоз» с ближайшего поселка. Вода будет поставляться на основании договора, который будет заключаться с акиматом ближайшего населенного пункта. Объем воды, необходимый для бурения скважин: 2027 год: $V = 18 \text{ м³ на 1 скважину} * 359 \text{ скважин} = 6462 \text{ м³/год}$ 2028 год: $V = 18 \text{ м³ на 1 скважину} * 22 \text{ скважину} = 396 \text{ м³/год}$;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Недропользователем на блоках L-43-33-(10д-5в-16,17,18,21,22), (10г-5г-20,25) в Карагандинской области является ТОО «SGP Group» имеющее лицензию на разведку твёрдых полезных ископаемых № 59-EL от 03.04.2019 года. Намечаемая деятельность не выйдет за границы

лицензионной территории. Географические координаты: 1. 76 09 00 в.д. 47 00 00 с.ш. 2. 76 09 00 в.д. 47 02 00 с.ш. 3. 76 13 00 в.д. 47 02 00 с.ш. 4. 76 13 00 в.д. 47 01 00 с.ш. 5. 76 12 00 в.д. 47 01 00 с.ш. 6. 76 12 00 в.д. 47 00 00 с.ш.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации. Необходимость в растительности на период разведочных работ отсутствует. Вырубка или перенос не планируется.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием:

объемов пользования животным миром. Животный мир беден и представлен мелкими грызунами и хищными пернатыми. Животный мир использоваться не будет.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Не требуется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Не требуется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Не требуется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Расход ГСМ на 2026г. - бензин 0,99т, - дизельное топливо 27,8т. Расход ГСМ на 2027г. - бензин 0,99т, - дизельное топливо 38,0т. Расход ГСМ на 2028г. - бензин 2,19т, - дизельное топливо 41,75т.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Нет.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей). Выбросы будут осуществляться от буровой установки, обустройства буровых площадок, проходки и засыпки отстойников, хранения ПСП и грунта, горных работ, заправки дизельным топливом и сварочных работ. Всего в 2026-2028 годах выбрасывается 10 загрязняющих веществ: азота (IV) диоксид (2 класс), азот (II) оксид (3 класс), углерод (3 класс), сера диоксид (3 класс), сероводород (2 класс), углерод оксид (4 класс), проп-2-ен-1-аль (2 класс), формальдегид (2 класс), углеводороды предельные C12-19 (4 класс), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс). Итого в 2026 году 0.52179175 г/с, 1.626472884 т/год, в 2027 году 1.18648175 г/с, 9.65513002 т/год, в 2028 году 1.18648175 г/с, 1.235519002 т/год. В соответствии с Правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346, вид деятельности «Разведка полезных ископаемых» не входит в Виды деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства, а также оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимые пороговые значения, указанные в Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей. В связи с чем, загрязняющие вещества, указанные в Ожидаемых выбросах, не входят в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемых участках не предусматриваются, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в биотуалет заводского изготовления. По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участков, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем хоз-быт стоков в период проведения работ составит 0,225 тыс.м³/год, в том числе: хозяйственно-питьевые нужды – 0,225 тыс.м³/год. Проектируемый объект не подлежит внесению в

регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Транспортировка проб, механизированные работы осуществляются подрядными организациями, поэтому работы по техническому обслуживанию автотранспортных средств на объекте не проводятся. Соответственно образование производственных отходов от обслуживания автотранспортных средств отсутствует. Твердо-бытовые отходы (бытовой мусор, упаковочные материалы и др.) образуется в результате жизнедеятельности персонала – 2,7 т/год. Промасленная ветошь - образуется при эксплуатации горной техники, автотранспортных средств и других работах - 0,06 т/год. Возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений РГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» – экологическое разрешение на воздействие.

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Территория блоков находится в Актогайском районе Карагандинской области, к востоку от г. Балхаш. В 30 км южнее месторождения проходит железная дорога Балхаш-Актогай, вдоль которой протянута ЛЭП 110 киловольт и водовод Токрау-Саяк. Территория расположена в полупустынной зоне Центрального Казахстана, где преобладает мелкосопочный рельеф. Общий наклон местности на юг, в сторону озера Балхаш, расстояние до которого около 30 км. Абсолютные отметки рельефа колеблются от 339,5 м до 680,3 м, относительные от 20-40 м до 100 м. Основной отраслью народного хозяйства является горнодобывающая промышленность, имеется несколько предприятий по переработке рыбной и молочной продукции, сосредоточенных в г. Балхаше. Слабо развито животноводство. Плотность населения низкая 1-2 человека на 1 км². Поселения сосредоточены, в основном, вдоль русла Токрау и на побережье озера. Ближайшим населенным пунктом является ж. д. станция Акжайдак, расположенная в 30 км. на ветке Моинты-Актогай. Здесь же проходит водовод питьевой воды Токрау-Саяк и высоковольтная ЛЭП Балхаш-Саяк на 110 киловольт (рис.1). Местные топливные ресурсы в районе отсутствуют, уголь доставляется из Караганды, энергоснабжение обеспечивается Балхашской ТЭЦ. Район относится к слабо сейсмическим, сейсмические проявления в районе достигают 4 баллов по 12-ти бальной шкале, возможность возникновения оползней и селевых потоков исключается. Территория блоков в геологическом плане находится в зоне действия Актасской зоны разломов. Фоновые исследования инициатором не проводились. Нет необходимости в полевых исследованиях. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и т.д. обитающие в прилегающем районе животные могут легко адаптироваться к новым условиям. Воздействие намечаемой деятельности на пути миграции и места концентрации животных при этом исключается. Общее воздействие намечаемой деятельности на животный мир оценивается как допустимое. Создание рабочих мест позволит привлекать на работу местное население, что повлияет на благосостояние ближайших населенных пунктов. Рост доходов позволит повысить возможности персонала и местного населения, занятого в проектируемых работах, по самостоятельному улучшению условий жизни, поднять инициативу и творческий потенциал. За счет роста доходов повысится их покупательская способность, соответственно улучшится состояние здоровья людей. Таким образом, воздействие на социально-экономические условия территории имеет положительные последствия. Разработка дополнительных мероприятий по охране недр не требуется. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности на геологическую среду оценивается как допустимое..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на

окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Технология проведения геологоразведочных работ разработана с учетом возможности минимального воздействия на окружающую природную среду. Воздействие намечаемой деятельности на воздушную среду оценивается как допустимое. При реализации намечаемой деятельности сброс сточных вод в поверхностные водотоки не предусматривается, воздействие по данному фактору исключается. Сложившийся в данном районе природный уровень загрязнения поверхностных вод не изменится. Намечаемая деятельность не окажет дополнительного воздействия на поверхностные воды района. Непосредственное воздействие на водный бассейн при проведении геологоразведочных работ исключается. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности на поверхностную водную среду района оценивается как допустимое. Воздействие на растительность, животный мир, почвы, недра при бурении скважин оценивается в пространственном масштабе как локальное, во временном - как кратковременное и по величине - как слабое..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия отсутствуют.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий • Выбор технологии и применяемого оборудования с целью снижения отрицательного воздействия на атмосферный воздух; • Регулирование топливной аппаратуры ДВС агрегатов и специального автотранспорта для снижения загазованности территории ведения работ; • Не допускать разливов при проведении отпуска и приема ГСМ; • Размещение источников выбросов загрязняющих веществ на промплощадке с учетом преобладающего направления ветра; • Постоянная проверка двигателей автотранспорта на токсичность; • Своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики оборудования; • Использовать оборудование и транспортные средства с исправными двигателями; Необходимые мероприятия для охраны подземных и поверхностных вод • забор воды из естественных водоемов не планируется; • на территории лицензионной территории не планируется склад ГСМ, как и заправка спецтранспорта в водоохраной зоне и полосе близлежащих водоемов; • сброс неочищенных сточных вод проводить в биотуалет. Для устранения или хотя бы значительного ослабления отрицательного влияния на природную экосистему необходимо: • организация движения транспорта только по автодорогам; • проводить качественную техническую рекультивацию земель; • не допускать загрязнения нефтепродуктами почв при проведении заправок технологического транспорта; • не допускать захламления территории месторождения бытовыми отходами, складирование отходов производства, осуществлять в специально отведенных местах. Во избежание негативных воздействий на животное население прилегающих к месторождению пространств необходимо проведение целого комплекса профилактических и практических мероприятий: • Резко снизить, а затем и полностью предотвратить загрязнение почв..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности нет. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Омарханов К.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



